

II Międzynarodowa Konferencja Naukowa
ŚRODOWISKO PRZYRODNICZE A ROZWÓJ

II International Scientific Conference
NATURAL ENVIRONMENT AND DEVELOPMENT



ŁÓDŹ 25-26 WRZEŚNIA 2018 R.

PROGRAM / PROGRAMME

MIEJSCE KONFERENCJI / CONFERENCE VENUE

WYDZIAŁ EKONOMICZNO-SOCJOLOGICZNY UNIwersYTET ŁÓDZKI
FACULTY OF ECONOMICS AND SOCIOLOGY UNIVERSITY OF LODZ
UL. POLSKIEJ ORGANIZACJI WOJSKOWEJ 3/5, 90-255 ŁÓDŹ

ORGANIZATOR

KATEDRA EKONOMII ROZWOJU



**WYDZIAŁ
EKONOMICZNO-SOCJOLOGICZNY**
Uniwersytet Łódzki

PATRONAT HONOROWY
PREZYDENT MIASTA ŁÓDZI



PARTNERZY



Polskie Stowarzyszenie
Ekonomistów Środowiska
i Zasobów Naturalnych



Akademia Sztuk Pięknych
im. Władysława Strzemińskiego w Łodzi

PROGRAM RAMOWY / FRAMEWORK PROGRAMME

WTOREK 25 WRZEŚNIA 2018 / TUESDAY, THE 25TH SEPTEMBER 2018

9:00 - 9:30 REJESTRACJA UCZESTNIKÓW / REGISTRATION OF PARTICIPANTS

9:30 - 10:30 SESJA PLENARNA OTWARCIE KONFERENCJI / OPENING PLENARY SESSION

10:30 - 11:00 – OTWARCIE WYSTAWY / OPENING OF THE EXHIBITION

„ODPOWIEDZIALNE PROJEKTOWANIE” / “RESPONSIBLE DESIGN”

PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK

11:00 - 13:00 SESJE RÓWNOLEGLE / PARALLEL SESSIONS

13:00 - 14:00 LUNCH

14:00 - 16:00 SESJE RÓWNOLEGLE / PARALLEL SESSIONS

16:00 - 17:00 POSTERY / POSTER SESSION

17:00 - 18:30 SESJE RÓWNOLEGLE / PARALLEL SESSIONS

18:30 KOLACJA / DINNER

ŚRODA, 26 WRZEŚNIA 2018 / WEDNESDAY, THE 26TH SEPTEMBER 2018

9:30 – 11:30 SESJE RÓWNOLEGLE / PARALLEL SESSIONS

11:30 – 12:00 PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK

12:00 – 14:00 SESJA SPECJALNA / SPECIAL SESSION

EXPO HORTICULTURAL 2024

14:00 LUNCH

PROGRAM / PROGRAMME

WTOREK 25 WRZEŚNIA 2018 / TUESDAY, THE 25TH SEPTEMBER 2018

9:00 - 9:30 REJESTRACJA UCZESTNIKÓW / REGISTRATION OF PARTICIPANTS

9:30 - 10:30 SESJA PLENARNA OTWARCIE KONFERENCJI / OPENING PLENARY SESSION

Wykład inauguracyjny / Inaugural lecture **Prof. dr. hab. Jolanta Rudzka Habisiak** Rektor Akademii Sztuk Pięknych im. W. Strzemińskiego w Łodzi (Hall C140)

10:30 - 11:00 OTWARCIE WYSTAWY / OPENING OF THE EXHIBITION

„Odpowiedzialne projektowanie” / “Responsible Design”

(Budynek T parter / building T ground floor)

PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK

11:00 - 13:00 SESJE RÓWNOLEGLI / PARALLEL SESSIONS

Session 1. Ecosystem services / Sesja 1. Usługi ekosystemowe

(English, język angielski), Hall C140

Przewodniczący / Chairmen: Jerzy Śleszyński, Ryszard Piasecki

Agnieszka Kompała-Bąba, Robert Hanczaruk (Uniwersytet Śląski w Katowicach) – *Antropogenic transformations of river valleys and ecosystem services and standard living of inhabitants of riverside areas on the example of the Kłodnica valley*

Karolina Koprowska (Uniwersytet Łódzki) – Environmental justice in the context of urban green space availability

Małgorzata Stępniewska, Andrzej Mizgajski (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu) – *All for one and one for all? External effects of water supply as provisioning service of ecosystem*

Alla Pakina (Lomonosov Moscow State University) – Evaluation of Ecosystem services on CO2 absorption for the regional development

Gabriela Woźniak, E. Sierka, A. Błońska, W. Bierza, T. Nowak, A. Kompała-Bąba (Uniwersytet Śląski w Katowicach), **A. Wheeler**, (Aston University, Birmingham, UK) – *How important urban and post-industrial habitats are for ecosystem services?*

Sesja 2. Społeczna odpowiedzialność a środowisko przyrodnicze

Session 2. Social responsibility and natural environment

(Język polski, Polish), Hall T2

Przewodniczący / Chairmen: Elżbieta Broniewicz, Tadeusz Pindór

Kazimierz Górka, Agnieszka Thier (Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie), **Marcin Łuszczuk** (Politechnika Opolska) – *Znaczenie kwestii etycznych w ochronie środowiska naturalnego*

Barbara Kryk (Uniwersytet Szczeciński) – *Cel edukacyjny Agendy 2030 a rozwój zrównoważony*

Lidia Kłos (Uniwersytet Szczeciński) – *Zrównoważony styl życia wśród młodzieży akademickiej*

Monika Paradowska (Uniwersytet Wrocławski) – *Wpływ rywalizacji i wykluczenia na indywidualną odpowiedzialność społeczną w kontekście zachowań transportowych*

Barbara Pawłowska (Uniwersytet Gdański) – *Korzyści z włączenia społecznej odpowiedzialności biznesu do strategii firm sektora transportowego*

Emilia Wysocka-Fijorek, Piotr Komorowski (Instytut Badawczy Leśnictwa) – *Koncepcja społecznej odpowiedzialności leśnictwa*

Anna Wrzesień (Akademia Sztuk Pięknych w Łodzi) – *Znaki widzialne / niewidzialne*

Sesja 3. Gospodarowanie przestrzenią - cz. I / Session 3. Space management - part I

(Język polski, Polish), Hall T006

Przewodniczący / Chairmen: Aleksandra Nowakowska, Tadeusz Borys

Arnold Bernaciak (Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu) – *Budżet partycypacyjny – instrument aktywności obywatelskiej i ochrony środowiska w Polsce: różnicowanie przestrzenne w układzie wschód-zachód*

Agnieszka Dembicka-Niemiec (Uniwersytet Opolski) – *Wpływ projektów prośrodowiskowych finansowanych z ramach środków unijnych na kształtowanie rozwoju regionów – przykład Polski*

Dominik Drzazga (Uniwersytet Łódzki) – *Zintegrowane planowanie przestrzenne jako instrument usprawniania procesów zarządzania gospodarką wodną w układach terytorialnych na przykładzie Łódzkiego Obszaru Metropolitalnego*

Aneta Tomczak (Miejska Pracownia Urbanistyczna i Politechnika Łódzka) – *Problem suburbanizacji na przykładzie miasta Łodzi*

13:00 - 14:00 LUNCH

14:00 - 16:00 SESJE RÓWNOLEGLE / PARALLEL SESSIONS

Sesja 4. Gospodarowanie przestrzenią - cz. II / Session 4. Spatial management – part II

(Język polski, Polish) Hall T006

Przewodniczący / Chairmen: Barbara Pawłowska, Leszek Preisner

Anna Bernaciak (Wyższa Szkoła Bankowa) – *Idea zrównoważonego osiedla mieszkaniowego w teorii i praktyce*

Magdalena Biernacka (Uniwersytet Łódzki) – *Przeгляд miar dostępności i atrakcyjności miejskich terenów zieleni, czyli dlaczego dostępny i atrakcyjny nie zawsze znaczy to samo?*

Agnieszka Kompala-Bąba, R. Hanczaruk, J. Luźniak, W. Bąba (Uniwersytet Śląski w Katowicach) – *Znaczenie cech funkcjonalnych w badaniach nad związkami między różnorodnością a funkcjonowaniem ekosystemu miasta*

Paulina Legutko-Kobus, Ewa Jastrzębska (Szkoła Główna Handlowa w Warszawie) – *Inteligentna specjalizacja województwa opolskiego (procesy i produkty ochrony zdrowia i środowiska) w kontekście działań gmin i przedsiębiorstw na rzecz osób 50+*

Karol Mrozik (Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu) – *Przestrzenne rozmieszczenie projektów JESSICA zrealizowanych w polskich miastach*

Agnieszka Rzeńca, Rafał Mysiała (Uniwersytet Łódzki) – *Plany gospodarki niskoemisyjnej – dylematy planowania i realizacji. Przykład miast Łódzkiego Obszaru Metropolitalnego*

Sesja 5. Gospodarowanie zasobami naturalnymi – wybrane zagadnienia

Session 5. Management of natural resources – selected issues

(Język polski / Polish) Hall C140

Przewodniczący / Chairmen: Barbara Kryk, Arnold Bernaciak

Hanna Adamska, Stanisław Minta (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu) – *Próba ekonomicznej wyceny wartości przyrodniczej metodą kosztów podróży*

Elżbieta Broniewicz (Politechnika Białostocka) – *Wydatki na gospodarowanie zasobami w krajach Unii Europejskiej*

Andrzej Graczyk (Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu) – *Przyrodnicze bariery rozwoju zrównoważonego w ujęciu ekonomicznym*

Waldemar Kozłowski (Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie) – *Ocena inwestycji w infrastrukturę gospodarki odpadami*

Piotr Małecki (Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie) – *Rozwój opłat za umieszczanie odpadów na składowisku i ich wpływ na gospodarowanie odpadami komunalnymi*

Tadeusz Pindór (Akademia Górniczo-Hutnicza) – *Nieodnawialne zasoby naturalne kluczowym czynnikiem rozwoju cywilizacji*

Mariusz Treła (Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie) – *Rozwój transportu drogowego – szanse i zagrożenia dla środowiska i społeczeństwa*

16:00 - 17:00 POSTERY / POSTER SESSION

Sesja 6. Postery przy herbacie „hollylódzkie” / Session 6. Poster session by „hollylodka-tea”

(Język polski, Polish) Hall C140

Przewodniczące / Chairwomen: Ksymena Rosiek, Agnieszka Rzeńca

Aleksandra Chuda (Politechnika Łódzka) – *Energetyczne wykorzystanie odpadów z przemysłu cukrowniczego*

Agnieszka Leszczyńska (Uniwersytet Marii Curie Skłodowskiej) - *Wykorzystanie mechanizmów odporności organizacji na ekstrema pogodowe – próba empirycznej weryfikacji*

Justyna Michalak, Ewa Boryczka, Piotr Rzeńca (Uniwersytet Łódzki) – *Ochrona przestrzeni cennych, lokalnego dziedzictwa kulturowego, w rozwoju zrównoważonym. Przykład parków kulturowych regionu łódzkiego*

Urszula Motowidlak (Uniwersytet Łódzki) – *Rozwój zrównoważonej mobilności miejskiej w gminie miejskiej Łódź z perspektywy założeń projektu Civitas Prosperity*

Katarzyna Oszczapińska, Iwona Skoczko (Politechnika Białostocka) – *Wybór lokalizacji oczyszczalni ścieków w gminie wiejskiej metodą AHP*

Jolanta Pakulska (Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego), **Małgorzata Rutkowska** (Politechnika Wrocławska) – *Innowacje w ochronie środowiska jako element społecznej odpowiedzialności biznesu*

Eleonora Ratowska-Dziobiak (Uniwersytet Łódzki) – *Insurance awareness in the field of weather risks*

Mirosława Witkowska-Dąbrowska (Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie) – *Zróźnicowanie przestrzenne oraz ekonomiczne i środowiskowe skutki rolniczego zakwaszenia gleb w województwie warmińsko-mazurskim*

Joanna Zielonka-Brzezicka, Anna Nowak, Adam Klimowicz, Magdalena Tkacz, Danuta Martyniuk (Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie) – *Możliwości wykorzystania uważanego za chwast niecierpka drobnokwiatowego jako źródła cennych antyoksydantów*

17:00 - 18:30 SESJE RÓWNOLEGLE / PARALLEL SESSIONS

Sesja 7. Gospodarka cyrkularna / Session 7. Circular economy

(Język polski, Polish) T006

Przewodniczący / Chairmen: Adam Przybyłowski, Dominik Drzazga

Kazimierz Górka, Agnieszka Thier (Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie), **Marcin Łuszczak** (Politechnika Opolska) – *Rola wody w gospodarce obiegu zamkniętego*

Elżbieta Lorek, Agnieszka Lorek (Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach) – *Gospodarka obiegu zamkniętego w zrównoważonym zarządzaniu wodami – teoria i praktyka*

Kamil Kwiecień (Politechnika Częstochowska) – *Gospodarka o obiegu zamkniętym – wyzwania dla przedsiębiorstw*

Krzysztof Pośluszny (Akademia Górniczo-Hutnicza) – *Uwarunkowania rozwoju gospodarki obiegu zamkniętego w obszarze tworzyw sztucznych*

Agnieszka Sobol (Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach) – *Gospodarka obiegu zamkniętego w zrównoważonym rozwoju miast*

Jerzy Śleszyński (Uniwersytet Warszawski) – *Obieg zamknięty w ujęciu przyrodniczym i antropocentrycznym*

Sesja 8. Adaptacja do zmian klimatu / Session 8. Adaptation to climate change

(Język polski, Polish) T2

Przewodniczące / Chairwomen: Agnieszka Kompała-Bąba, Urszula Motowidlak

Dorota Michalak (Uniwersytet Łódzki) – *Efektywna gospodarka wodna jako istotny element działań adaptacyjnych do zmian klimatu w polskich miastach*

Dariusz Pieńkowski (Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu), **Wojciech Zbaraszewski** (Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie) – *Koncepcja gospodarki odpornej na zmiany klimatyczne z perspektywy lokalnych społeczności*

Diana Szejser (Uniwersytet Wrocławski) – *Edukacja ekologiczna czy kara? – problemy administracyjnoprawne ochrony środowiska*

Dorota Wawrzyniak (Uniwersytet Łódzki) – *Wpływ konsumpcji energii, bezpośrednich inwestycji zagranicznych, otwartości gospodarki, korupcji oraz PKB na emisję dwutlenku węgla w Polsce*

Emilia Wysocka-Fijorek (Instytut Badawczy Leśnictwa) – *Czy można wyciąć drzewostany? Studium przypadku akumulacji węgla i produkcji drewna*

Session 9. Towards sustainable development / Sesja 9. W kierunku zrównoważonego rozwoju
(English / język angielski) Hall C140

Przewodniczące / Chairwomen: Małgorzata Stępniewska, Monika Paradowska

Aldona Augustiniene, Audrone Daubariene, Gintare Edintaite (Kaunas University of Technology) - *Sustainability Development at University by Student Involvement in USRA*

Tomasz Jakubiec (Urząd Miasta Łodzi) – *Green public procurements in the practice of Lodz City*

Małgorzata Burchard–Dziubińska (Uniwersytet Łódzki) – *Goal 12: Sustainable consumption and production and its links to other United Nations sustainable development goals*

Michał Wojtaszek (Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie) – *Foreign Direct Investment and the Environment*

18:30 KOLACJA / DINNER

ŚRODA, 26 WRZEŚNIA 2018

WEDNESDAY, THE 26TH SEPTEMBER 2018

9:30 – 11:30 SESJE RÓWNOLEGLE / PARALLEL SESSIONS

Sesja 10. Przyrodnicze uwarunkowania procesów produkcyjnych / Session 10. Natural conditions of production processes

(Język polski / Polish) Hall T006

Przewodniczące / Chairwomen: Agnieszka Leszczyńska, Małgorzata Burchard-Dziubińska

Paweł Bartoszczuk (Szkoła Główna Handlowa w Warszawie) – *Korzyści ze stosowania energii odnawialnej na przykładzie biogazowni*

Maria Kaczmarczyk (Uniwersytet Łódzki) – *Determinanty rozwoju eko-przemysłu w państwach europejskich*

Małgorzata Loga (Politechnika Warszawska) – *Czy można optymalizować realizowanie celów konwencji helsińskiej w zakresie redukcji ładunków biogenów?*

Katarzyna Piekłarz (Politechnika Łódzka) – *Wytwarzanie nawozów fosforowych – porównanie metody konwencjonalnej z technikami BAT*

Paulina Szyja (Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie) – *Ekologiczna modernizacja – zagadnienie efektywności*

Sesja 11. Gospodarowanie zasobami wód / Session 11. Water resources management

(Język polski / Polish) Hall C140

Przewodniczący / Chairmen: Piotr Małecki, Rafał Miłaszewski

Anna Dubel (Akademia Górniczo-Hutnicza), **Izabela Godyń** (Politechnika Krakowska) – *Ekonomiczne aspekty wdrażania przepływów środowiskowych*

Anna Dubel (Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie), **Tomasz Walczykiewicz** (Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Państwowy Instytut Badawczy) - *Szacowanie ryzyka oraz źródła ryzyka i niepewności w gospodarce wodnej*

Damian Panasiuk, Rafał Miłaszewski (Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego),
Olena Suduk, Petro Skrypchuk (Narodowy Uniwersytet Gospodarki Wodnej i Zarządzania
Zasobami Naturalnymi, Równe) – *Porównanie śladu wodnego Polski i Ukrainy*

Adam Piasecki (Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie) – *Wpływ uwarunkowań
naturalnych i antropogenicznych na zasoby wodne jezior Pojezierza Wielkopolsko
- Kujawskiego*

Ksymena Rosiek (Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie) – *Kierunki wykorzystania
komunalnych osadów ściekowych w Unii Europejskiej – wnioski z analizy danych
statystycznych*

11:30 – 12:00 PRZERWA KAWOWA / COFFEE BREAK

12:00 – 14:00 SESJA SPECJALNA / SPECIAL SESSION

Sesja 12. /Session 12. Road to the Green EXPO - vision of the green city

Hall C-101

PART I

Hanna Zdanowska, Mayor of the City of Łódź – *Green Expo: on the road to the green city*

**Pinar Acar, AIPH Consultant, Green Cities Consultancy General Manager
and Mrs. Hanim Dur, AIPH Consultant, Green Cities Consultancy General Manager** – *EXPO
2016 Antalya: as an example of Expo Horticultural*

Joanna Nordmann, Head Visitor Center "Gardens of the World" – *IGA Berlin -International
Garden Exhibition*

PART II

Panel discussion with the participation of foreign and domestic experts - **The influence
of international EXPO Horticultural exhibitions on greenery development in cities**

14:00 LUNCH

WYSTAWA / EXHIBITION

Zielona Łódź – Program Zielone Polesie / Green Łódź – Green Polesie Programme

Hall T3